Inde	ex of	Clair	ns

_	••		• •
ADD	lication	/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/614,105

YAMAZAKI ET AL.

Examiner

Art Unit

Neil Turk

1743

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш			_		J			Ц			
Cla	im	Date											
		\vdash	Г	_	- '		Ť		Г	Н			
=	Original	8/14/06					ŀ						
Final	iĝi	4											
"	õ	8											
<u> </u>	1	1	-	-	┝	-		-	-	Н			
	2	Ť	-	┢─	-	┪	┢╾	-	┢	Н			
	3	+	-	一	\vdash	-	 		 	Н			
	4			_	_	1	\vdash	\vdash	\vdash	П			
	5		<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	П			
	1 2 3 4 5 6	Γ				Γ	Г		Г				
	7												
	8												
	9	Ш											
	10	Ц,	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_		Ш			
	10 11 12	Y	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	12	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	\sqcup			
	13	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	14	 _	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 		├-	\vdash			
	13 14 15 16 17 18	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	⊢	Н			
	16	⊢	-	<u> </u>	┝	⊢	_	⊢	-	Н			
	17	⊢	\vdash	⊢	\vdash	⊢	H	⊢	⊢	\vdash			
	10	┢	\vdash	-	┝	┢	-	┝	-	Н			
	19 20 21 22 23	┢	\vdash	_	┝	\vdash	\vdash	⊢	├	Н			
	21	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	Н			
	22	-	-	-	\vdash	┢	-	\vdash	┢	Н			
	23	-	-	_	-	一	┢	┝	 	\vdash			
	24		_	_	_	 			_	Н			
	24 25	_						_	Г	П			
	26		П		Г	Г	Г						
	26 27 28												
	28												
	29												
	30												
	31						L			Ш			
	32			L.,				L.	L	Ш			
	33	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Щ			
	34	<u> </u>	_	-	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	35		_	-		 -	-			$\vdash \vdash$			
$\vdash\vdash\vdash$	36 37		\vdash		_	\vdash	H		\vdash	$\vdash \vdash$			
 	38	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н			
	39	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н			
$\vdash \vdash \vdash$	40	\vdash	H	-	_	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
\vdash	41				-	\vdash	\vdash	H	H	Н			
	42									H			
	43	-		_	Н	Н		Н	Н	Н			
	44	П	П	_		\vdash		Т	Н	Н			
	45									П			
	46												
	47												
	48												
	49												
	50												

la	im	Date					Cla	Date														
	_																					
	Original	8/14/06				l			1			-	Original						l			
	ġ	4										Final	iĝi				l					
•	ō	∞		1			l			1		<u>.</u>	õ					1				
4	_	١.,	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	!				\vdash		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—		├—
_	1_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 _	 	<u> </u>			51	Щ			<u> </u>	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>
	2	L	_	_	_	_	<u></u>	_	<u></u>	L			52			_	L_			Ш		_
	3	1											53									
	4						Г	Г	П		i i		54									Г
T	5		1		Π	Г	Г	1	Π	Г			55	П						П		
\exists	6	-	 	_	-	-	 	 	┢	 			56	\vdash	_	_	\vdash	-	_			\vdash
_	7	+	-	-	\vdash	-	⊢	-	┢	H			57	\vdash	-	_		\vdash	-	-	_	┝
\dashv		Н	-		_	-	⊢		├	₩	1			H	-	-		├	┝	-	_	-
_	8	Н	⊢		_	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	⊢			58	Н	_		\vdash	_	<u> </u>		_	\vdash
	9	1	lacksquare	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L			59	\sqcup			L		<u> </u>	\vdash	Ш	_
	10	LL.	L		<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	_	!!		60	Ш				L				Ш
	11	lacksquare					L		L	L			61	\bigsqcup					L			L
٦	12	√	Γ			Γ	Γ_	Γ	Γ	Γ			62	\Box								
7	13		\vdash			<u> </u>		<u> </u>	\Box	\Box			63	\Box	\neg	_			Ι			-
7	14		 		_	 	 		T	\vdash			64	-	_	_	Н	\vdash	 		-	\vdash
-	15		-	 	-	-	 	-	-	 			65		-	-	 	 	 	-	-	┢━
4	10	├—						-	\vdash	-				┝╼┥		_			 		-	├
4	16	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			66	${oxed}$	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>
_	17	L.	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_			67	Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>			_
	18		_	$oxed{oxed}$	L	L		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u></u>			68	Ш			$oxed{oxed}$		_			L
	19	L	L			L	L	L	L	L			69	\Box			L	L	L			Ĺ
	20	_											70									
	21				$\overline{}$	\vdash			T		1		71	П					\vdash			Т
\dashv	22		Ι	\vdash	\vdash	Η-	-	\vdash	T	T			72	H				<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash
-	23	-		-		┝	┝	-	├	-	1		73	╌┤	-			-		-		┝
4		-	-	-	<u> </u>	-	 	-	├-	\vdash				$\vdash \vdash$	-		-	-	<u> —</u>	\vdash	\vdash	\vdash
4	24		 	_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	├-				74	Н			<u> </u>	_		<u> </u>	Щ	_
_	25		<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	Ш			L	_		$oxed{oxed}$	Щ	_
	26		L			L	_	L		L			76							_		_
	27		_					_		_	[77	1								
٦	28												78	T								
┪	29									П			79	\Box					Т		_	_
\dashv	30	\vdash	\vdash		\vdash		-		\vdash	H			80	\vdash	-			-	-	\vdash	-	
\dashv		H	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢	Н				\vdash	\dashv		\vdash	-	\vdash	-	-	_
4	31	H	\vdash	\vdash		<u> </u>	 	<u> — </u>	\vdash	\vdash			81	$\vdash \vdash$		_			\vdash	<u> </u>	\vdash	
4	32		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_			82	\sqcup				\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
_	33		L	L.		L_	L	_	L_	\sqcup			83	Ш			L	Щ.			Ш	_
	34						L	L	匚				84						L			
7	35												85									
┪	36			П					Γ				86									
\dashv	37	-	\vdash	Н		\vdash	Н		\vdash	М		_	87	\vdash					Н	Н	\vdash	\vdash
\dashv	38	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	88	\dashv	\dashv		\vdash	-	\vdash	-	-	
\dashv	20	\vdash	\vdash	Н		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		-	00	\dashv	\dashv		<u> </u>		<u> </u>	\vdash		-
4	39	\vdash	\vdash	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash			89	\dashv	_		Ш		_	Н	Ш	_
_	40	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ		Щ.	L.	Ь.	Ь	<u> </u>			90	\sqcup	_				_	Щ	Щ	<u> </u>
	41			Ш		<u> </u>			匚		l		91							Ш		L
	42								L	L]]	92	ot]				L_			L
٦	43												93	\Box								
7	44			П					Π	Г			94	\neg					_			
7	45	Н	Г	_	_			_	 			-	95	\dashv		_			_	Н	\vdash	-
\dashv	46	H	\vdash	Н		-	\vdash		-	\vdash			96	\dashv	-1	-	H	-	\vdash	Н	\vdash	
4			\vdash	H			H	-	⊢	\vdash			90	\dashv	-			H	-	Н		-
4	47	_	<u> </u>	Щ		_	ļ	_	<u> </u>	_			97	_	_		Ш	\vdash		Щ	Ш	
	48		L	Ш				L_	L				98	Ш				Ш	<u> </u>	Ш		
ı	49								L		[]	99	ot								
	50										1		100			_						

Cli	aim	Date								
					T.		Ť	Γ		П
Final	Original									
	101									
	101 102					Г				П
	103	Г		Г		Г				П
	104									
	105									j
	105 106 107									
	107			L						
	108 109				匚		$oxed{oxed}$			
	109				L					Ш
	110	_		_		_		_	_	
	111 112	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	112	_	_		ļ	_				
	113	_		_		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	114 115	_	_	_		_		_	_	
	115	_	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	ш
	116 117 118		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>		
	117		<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>		_	Ы
<u></u>	118	_		_	_	_	_	_	_	Н
	119	<u> </u>		_	_	_	_	-		Н
	120			L		_	<u> </u>	_	_	Щ
	121			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			\vdash
	122			-	-	├	-	_	_	\vdash
	123			-	 	-	-	-	_	\vdash
<u> </u>	124	_	-	-	 -		-	⊢		\vdash
	119 120 121 122 123 124 125 126			-	⊢			⊢		\vdash
\vdash	120	-	_	⊢	\vdash	\vdash			_	H
\vdash	127 128 129			⊢	\vdash					H
\vdash	120			⊢	\vdash		\vdash			H
\vdash	130		-	\vdash	\vdash		\vdash			Н
\vdash	131	Н	_	\vdash	\vdash		\vdash			Н
	130 131 132			\vdash	\vdash		\vdash			\vdash
	133				H	-	-		-	\Box
	133 134 135 136	П	Т	\vdash	 		_			H
	135		\vdash	\vdash			\vdash		$\overline{}$	\vdash
	136						Г			Н
	137			Г						П
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144						L			
	145						\Box			
	146		\Box		L	Ш		Ш	L	
	147	L_		_			<u> </u>			
	148			\vdash			<u> </u>	Ш	_	Ш
	149	_		<u> </u>	_	_				
	150					Ì			L.,	